云 南 植 物 研 究 7(1): 95—96, 1985
Acta Botanica Yunnanica

# 安徽香科属一新种*

苏宋旺　何家庆

(安徽大学生物系)

# A NEW SPECIES OF THE TEUCRIUM FROM ANHUI

Su Songwang and He Jiaqing

*(Department of Biology, Anhui University)*

关键词　霍山香科
Key word *Teucrium huoshanense*

**霍山香科　新种　图1**

**Teucrium huoshanense** S. W. Su et J. Q. He, sp. nov.

Species *T. pernyi* Franch affinis, sed corollae tubo in calyce incluso, ovario ovato pubescenti nec pilis pullosis dense obtecto, stylo crassiusculo lineare-pyramidali pubescenti manifeste breviore necnon corollam non superanti differt.

Herba perennis; caulis erectus ad 60 cm altus, incano resupinis pubescentiis dense obtectus. Folia ovato-lanceolata, 7—9 cm longa, 2—3 cm lata, basi cuneata, apice acuminata, margine grosse serrata, utrinque pubescentia, nervis lateralibus 5—6, petiolis 3—8 mm longis resupinis pubescentibus. Inflorescentiae terminales et axillares, 2—5 cm longae, verticellastris bifloralibus. Flores albi, pedicellis 3—4 mm longis pubescentibus; bracteis ovatis pubescentibus; calyx campanulatus circ. 4 mm longus, basi lateraliter ventricosis; post anthesin paulo ampliatus, extus leviter puberulus, intus ad faucem annulatus 10 nervatus, labio superiore trilobato, lobo medio maximo, suborbiculari, apice acuto, lobis lateralibus semi-orbicularibus, labio inferiore bidentato ad faucem profundo fisso, dentibus triangulate-subulatis, omnibus reticulato-nervatis; corolla unilabiata, circ. 8 mm longa, tubo in calyce incluso circ. 3—4 mm longa, extus pubescenti glandulosaque, lobo medio, elliptice-spathulato, concavo, circ. 4 mm longo, circ. 3 mm lato, lobis antero-lateralibus deltate-ovatis, posterioribus oblongis; staminibus paulo infra medium corollae tubo insertis,

本文于1984年4月3日收到。
*承贾化龙同志给予工作上的支持，谨此致谢。

6 — 7 mm longis, leviter exsertis, filamentis filiformibus infra medium parce puberulis, antheris reniformibus divaricatis; ovario ovato pubescenti obtecto, apice leviter 4-lobato; stylo crassiusculo, lineare-pyramidali, pubescentibus, corollam non superanti, apice inaequaliter bifido; disco integro. Nuculae obovatae, circ. 1.5 mm longae atrofuscae, extus reticulis manifestis et punctis paucifarinosis, areola laterali ventrali, nucula triplo breviori. Floret in Augusto-Septembri.

Anhui: Huoshan, Qing-feng-ling, September 28. 1983, J. Q. He 0654 (Type in Herb. Departement of Biology, Anhui University)

多年生草本，茎直立，高达60厘米，密被灰白色弯曲短柔毛；叶卵圆状披针形，长7—9厘米，宽2—3厘米，先端渐尖，基部楔形，边缘具粗锯齿，两面被短柔毛，侧脉5—6对，叶柄长3—8毫米，密被弯曲短柔毛。轮伞花序2花组成顶生及腋生总状花序，花序长2.5—5厘米；花白色，花梗长3—4毫米，被短柔毛；苞片卵圆形，密被短柔毛；花萼钟形，长约4毫米，下方基部一面臌，花后略增大，外面被疏柔毛，喉部内面具疏毛环，10脉，二唇形，上唇3齿，中齿宽大近圆形，先端突尖，侧齿半圆形，下唇2齿，齿间弯曲深裂至喉部，各齿具明显的网状脉；花冠单唇，外面被疏柔毛和腺点，长约8毫米，冠筒不伸出，中裂片大，椭圆状匙形，内凹，长约4毫米，宽约3毫米，前对侧裂片三角状卵圆形，后方一对长圆形；雄蕊插生于花冠筒中部稍下处，稍伸出花冠，长6—7毫米，花药肾形，极叉开，花丝中部以下具微毛；子房卵圆形，密被微柔毛（非泡状毛），先端浅4裂，花柱粗壮，线状锥形，长不超出花冠，密被微柔毛，先端不等2裂；花盘小，全缘；小坚果倒卵形，长约1.5毫米，棕黑色，表面有明显网纹和散生糠秕状小点，腹侧的合生面约为小坚果全长的1/3。花期8—9月。

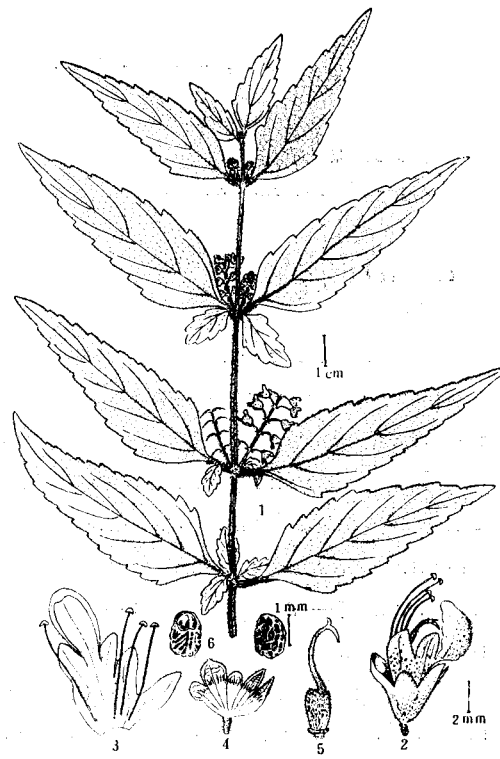


图1 霍山香科 Teucrium huoshanense S. W. Su et J. Q. He, 1.植株上部；2.花侧面观；3.花冠纵剖（内面观）；4.花萼纵剖（内面观）；5.雌蕊，示子房和花柱密被短柔毛；6—7.小坚果，6.腹面观，7.背面观。（2—5，比例尺相同，6—7比例尺相同）

本种外形酷似庐山香科（T. pernyi Franch.），但花冠筒不外露；子房倒卵形，密被短柔毛（非为泡状毛）；花柱粗壮，线状锥形，密被短柔毛，明显较雄蕊为短等而易区别。

安徽：霍山县，清风岭，水口，1983年9月28日，何家庆0654。